Benutzerhandbuch für Polycom® HDX-Raumsysteme

Version 2.5

Ausgabe Dezember 2008
3725-24091-003/A
Version 2.5

POLYCOM®

Markeninformationen

Polycom®, das Polycom-Logodesign, Polycom SoundStation®, Polycom ViewStation® und Polycom VSX® sind eingetragene Marken von Polycom, Inc. Polycom People+Content™, People on Content™, Polycom Converged Management Application™ (CMA™), Polycom HDX 7000™, Polycom HDX 8000™, Polycom HDX 9000™, Polycom HDX 9001™, Polycom HDX 9002™, Polycom HDX 9004™, Polycom MGC™, Polycom RMX 2000™, Polycom RSS™ und Polycom VS4000™ sind Marken von Polycom, Inc. in den Vereinigten Staaten und verschiedenen anderen Ländern. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer entsprechenden Inhaber.

Patentinformationen

Das vorliegende Produkt ist durch ein oder mehrere US-amerikanische und Patente anderer Länder und/oder durch angemeldete Patente von Polycom, Inc. geschützt.

© 2008 Polycom, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Polycom Inc.
4750 Willow Road
Pleasanton, CA 94588-2708
USA

Ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung von Polycom, Inc. darf kein Teil dieses Dokuments für irgendwelche Zwecke vervielfältigt oder übertragen werden, und zwar unabhängig davon, auf welche Art und Weise oder mit welchen Mitteln, elektronisch oder mechanisch, dies geschieht. Dies schließt laut Gesetz auch die Übersetzung in eine andere Sprache oder ein anderes Format ein.

Polycom, Inc. behält sich als Vertragspartei alle Eigentumsrechte an der in diesen Produkten enthaltenen Software vor. Die Software ist durch das US-amerikanische Urheberrecht und internationale Vertragsbestimmungen geschützt. Daher ist die Software wie jedes andere urheberrechtlich geschützte Material (z. B. Bücher oder Tonaufnahmen) zu behandeln.

Es wurde jedwede Anstrengung unternommen, um sicherzustellen, dass die Informationen in diesem Handbuch korrekt sind. Polycom, Inc. haftet nicht für Druck- oder bürotechnische Fehler. Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Inhalt

Verwenden der Fernbedienung 2
Tätigen und Annehmen von Anrufen 3
Annahme eines Videoanrufs 3
Tätigen eines Videoanrufs 3
Anrufen durch Eingabe von Name oder Nummer 3
Anrufen über die Liste der letzten Anrufe 4
Anrufen über die Liste „Kontakte“ 5
Anrufen über die Liste „Teilnehmer“ oder „Kurzwahl“ 5
Anrufen aus dem Verzeichnis 5
Beenden eines Videoanrufs 6
Wahlmöglichkeiten für Videoanrufe 6
Tätigen eines reinen Audioanrufs und Hinzufügen von reinen Audio-Standorten 7
Einen reinen Audioanruf tätigen 7
Hinzufügen eines reinen Audioanrufs zu einem Videoanruf 7
Hinzufügen eines Videoanrufs zu einem reinen Audioanruf 8
Einen reinen Audioanruf beenden 8
Teilnehmen an einem verschlüsselten Anruf 8
Bildsteuerung 9
Auswahl und Einstellung von Kameras oder anderen Videoquellen 9
Festlegen und Verwenden von Kameravoreinstellungen 10
Wechseln zwischen der Vollbildansicht und der Startseite 11
Aktivieren der Doppelmonitor-Emulation 12
Anzeigen, Verschieben und Deaktivieren des PIP 13
Festlegen der PIP-Anzeige 14
Tonsteuerung 15
Einstellen der Lautstärke 15
Stummschalten des Mikrofons 15
Stereoton für Videoanrufe 15
Anzeigen von Inhalt 16
Anzeigen von Inhalt mit People+Content™ IP 16
Anzeigen von Inhalt über einen direkt ans System angeschlossenen Computer 17
Polycom HDX 8000-Serie und Polycom HDX 7000-Serie 17
Polycom HDX 9000-Serie 18
Anzeigen von Inhalt mit einer Dokumentenkamera, einem Videorekorder oder DVD-Player 19
Anzeigen von Inhalt mit People on Content™ 19
Steuerung eines Aufnahmegeräts 20
Arbeiten mit Verzeichniseinträgen 21

Durchsuchen des Verzeichnisses 21
Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen von Einträgen im lokalen Verzeichnis 22
Gruppieren von Verzeichniseinträgen 23
Aktualisieren von Einträgen im globalen Verzeichnis-Server von Polycom 25
Arbeiten mit Kontakten 25
Hinzufügen von Kontakten 26
Löschen von Kontakten 27
Verbindungen mit mehreren Teilnehmern 27
Tätigen eines Mehrpunktanrufs 28
Bereitstellen eines Kennworts für Mehrpunktanrufe 29
Über den Mehrpunkt-Anzeigemodus 29
Einsetzen der Kontrollfunktion für Mehrpunktanrufe 31
Ändern der Anrufannahme 32
Vorübergehendes Ablehnen von Anrufen 32
Automatisches Annehmen von Videoanrufen 33
Stummschalten von automatisch angenommenen Videoanrufen 33
Anmelden und Abmelden 34
Verwenden eines Polycom SoundStation IP 7000-Konferenztelefons mit einem Polycom HDX-System 34
Verwenden von Avaya-Netzwerkfunktionen mit Videoanrufen 36
Anpassen Ihres Arbeitsbereichs 38
Kamerasteuerung durch die Gegenseite 38
Anzeigen des Namens der Gegenseite beim Zustandekommen der Verbindung 38
Audio-Bestätigung beim Wählvorgang 39
Einstellen des Systems für bestimmte Lichtverhältnisse 39

Benutzerhandbuch für Polycom HDX-Raumsysteme

Version 2.5

Dieses Handbuch enthält grundlegende Informationen, die Sie nutzen können, wenn Sie sich gerade erst mit den Funktionen Ihres Videokonferenzsystems vertraut machen, oder wenn Sie schon Erfahrung haben, aber nur schnell etwas nachschlagen möchten.

Polycom® HDX-Systeme können so angepasst werden, dass nur die in Ihrem Unternehmen verwendeten Optionen angezeigt werden. Möglicherweise werden in diesem Handbuch also einige Optionen behandelt, auf die Sie von Ihrem System aus keinen Zugriff haben. Weiterführende Informationen über diese Optionen erhalten Sie von Ihrem Polycom HDX-System-Administrator..

Dieses Handbuch enthält Anleitungen für die folgenden Modelle:

Polycom HDX 9000™-Serie

Polycom® HDX 8000™-Serie und
Polycom® HDX 7000™-Serie

© Polycom, Inc.

Verwenden der Fernbedienung

Verwenden Sie die Fernbedienung zum Tätigen von Anrufen, zur Regelung der Lautstärke, zum Wechseln zwischen Menüpunkten und zur Auswahl von Funktionen.

Zugriff auf Online-Hilfe; siehe Systemstatus während eines Anrufs anzeigen

Kameravoreinstellungen speichern (wenn gefolgt von einer Zahl); alle gespeicherten Kamerapositionen löschen

Navigieren durch Anzeige-Layouts

Kamera oder Bildquelle bei den anderen Teilnehmern auswählen

Navigieren durch Menüs

Lautstärke der anderen Teilnehmer erhöhen oder verringern

Kamera oder Bildquelle lokal auswählen

Rückkehr zum vorherigen Bildschirm

Anruf tätigen oder annehmen

Bildschirmtastatur zur Eingabe von Text anzeigen

Menüs mit optionalen Funktionen anzeigen

Einmal drücken für einen Punkt, zweimal drücken für einen Doppelpunkt und dreimal drücken für ein Sternchen

Drücken, um das System einzuschalten; gedrückt halten, um es auszuschalten

Zu drückende Tasten und verschiedene Menüs anzeigen

Kameras oder andere Bildquellen auswählen

Senden von Inhalt an die anderen Teilnehmer starten und beenden

Aktuelle Auswahl bestätigen und Funktionen auf markierte Elemente anwenden

Kamerabild vergrößern oder verkleinern

An die Gegenseite übertragene Mikrofon-Audiosignale stummschalten

Rückkehr zur Startseite

Verzeichniseinträge anzeigen oder verwalten

Anruf beenden

Buchstaben oder Zahlen löschen

Buchstaben oder Zahlen eingeben, Kamera an eine voreingestellte Position bewegen

Programmiertes Aufnahmegerät steuern

© Polycom, Inc.

Tätigen und Annehmen von Anrufen

Annahme eines Videoanrufs

Das Polycom HDX-System kann eingehende Anrufe folgendermaßen annehmen:

- Das System nimmt eingehende Anrufe automatisch an.
- Das System fordert Sie auf, Anrufe manuell anzunehmen.

So nehmen Sie einen Anruf manuell an:

➢ Drücken Sie die Taste **Anruf** auf der Fernbedienung.

Tätigen eines Videoanrufs

Mit Ihrem System haben Sie verschiedene Möglichkeiten, einen Videoanruf zu tätigen:

- Durch Eingabe eines Namens oder einer Nummer: Drücken Sie zur Eingabe von Buchstaben die Taste **Tastatur** auf der Fernbedienung.
- Durch Auswahl aus:
  - „Letzte Anrufe“ (Liste)
  - „Kontakte“ (Liste)
  - „Teilnehmer“ oder „Kurzwahl“ (Liste)
  - Verzeichnis

Anrufen durch Eingabe von Name oder Nummer

So tätigen Sie einen Anruf durch Eingeben eines Namens oder einer Nummer:

1. Geben Sie die Wählinformationen in das Anwahlfeld ein. Je nach den Funktionen Ihres Systems und des Systems, das Sie anrufen, könnten beispielsweise folgende Anwahlinformationen angezeigt werden:
   - 10.11.12.13 (IP-Adresse – Punkte mit eingeben)
   - 2555 (E.164-Nebenstelle für H.323 oder SIP)
   - stereo.polycom.com (DNS-Name)
   - 19782922854 (ISDN-Nummer oder Telefonnummer)
   - benutzer@domäne.com (SIP)

© Polycom, Inc.

2. Geben Sie weitere für den Anruf erforderliche Informationen ein. Die verfügbaren Einstellungen hängen vom Anruftyp und der Systemkonfiguration ab. Diese Einstellungen sind nicht bei allen Anrufen erforderlich:
   - **Anrufqualität** – Geben Sie die Anrufrate oder den Anruftyp an. In den meisten Fällen empfiehlt sich die Auswahl von **Auto**, um das System die beste Qualität für den Anruf ermitteln zu lassen.
   - **Zweite ISDN-Nummer** – Verwenden Sie nur dann zwei Nummern, wenn die Gegenseite Sie dazu auffordert.
   - **Nebenstelle** – Wenn Sie eine Nebenstelle (E.164-Adresse) wählen müssen, geben Sie diese in das zweite Eingabefeld ein. Falls Ihr System nicht mit einem zweiten Eingabefeld konfiguriert wurde, geben Sie die Nebenstelle ein, wenn Sie vom Gateway dazu aufgefordert werden. Sie können auch Zeichen in der Wählzeichenfolge gemäß den Angaben des Systemadministrators festlegen.
3. Drücken Sie die Taste **Anruf** auf der Fernbedienung, um den Anruf zu tätigen.

   Auf dem Bildschirm erscheinen Anruffortschrittsanzeigen, die darauf hinweisen, dass gerade ein Anruf getätigt wird. Sobald die Anzeigen auf grün wechseln, ist die Verbindung hergestellt.

Anrufen über die Liste der letzten Anrufe

Unter Umständen können Sie eine Nummer aus einer Liste mit Teilnehmern auswählen, die Sie zuletzt angerufen haben. Der Menüpunkt „Letzte Anrufe“ liefert Informationen über alle eingehenden und abgehenden Anrufe sowie über die Verbindungsdauer.

So tätigen Sie einen Anruf über den Bildschirm „Letzte Anrufe“:

1. Wählen Sie **Letzte Anrufe** aus.
2. Blättern Sie zu dem gewünschten Eintrag.
3. Drücken Sie **Anrufen**, um den Anruf zu tätigen.

Genauere Informationen zu einem auf dem Bildschirm „Letzte Anrufe“ aufgelisteten Anruf erhalten Sie, indem Sie den Anruf markieren und die Taste **Info** auf der Fernbedienung drücken.

Sie können die Liste sortieren, indem Sie die Nummerntasten 1-9 drücken. Drücken Sie **Info**, und wählen Sie **Hilfe**, um Sortieroptionen anzuzeigen.

© Polycom, Inc.

Anrufen über die Liste „Kontakte“

Möglicherweise wird auf der Startseite „Kontakte“ eine Liste der Kontakte angezeigt.

So tätigen Sie einen Anruf über die Liste „Kontakte“:

1. Wählen Sie den anzurufenden Kontakt aus.
2. Drücken Sie **Anrufen**, um den Anruf zu tätigen.

Anrufen über die Liste „Teilnehmer“ oder „Kurzwahl“

Möglicherweise können Sie mit Hilfe der Liste „Kurzwahl“ oder „Teilnehmer“ auf dem Bildschirm „Anruf tätigen“ auf Anrufinformationen für bestimmte Teilnehmer zugreifen.

So tätigen Sie einen Anruf über die Liste „Kurzwahl“ oder „Teilnehmer“:

1. Wählen Sie auf dem Bildschirm „Anruf tätigen“ gegebenenfalls die Option **Kurzwahl** oder **Teilnehmer** aus.
2. Suchen Sie den Teilnehmer, den Sie anrufen möchten.
3. Drücken Sie **Anrufen**, um den Anruf zu tätigen.

Anrufen aus dem Verzeichnis

Das Verzeichnis ist eine Liste von Teilnehmern, die lokal im Polycom HDX-System gespeichert ist. Falls das System bei einem globalen Verzeichnis registriert ist, sind in Ihrem Verzeichnis auch Einträge des globalen Verzeichnisses enthalten.

So tätigen Sie einen Anruf über das Verzeichnis:

1. Drücken Sie die Taste **Verzeichnis** auf der Fernbedienung.
2. Suchen Sie den Teilnehmer, den Sie anrufen möchten.
3. Drücken Sie **Anrufen**, um den Anruf zu tätigen.

Wenn Sie einen Anruf mit Hilfe eines Eintrags tätigen, der sowohl ISDN- als auch IP-Anwahlinformationen enthält, fordert das System Sie unter Umständen zur Auswahl einer Anwahlart für diesen Anruf auf. Dies hängt von Ihrer Systemkonfiguration ab.

© Polycom, Inc.

Beenden eines Videoanrufs

So beenden Sie einen Anruf:

1. Drücken Sie die Taste **Auflegen** auf der Fernbedienung.
2. Bestätigen Sie gegebenenfalls, dass Sie die Verbindung zur Gegenseite trennen möchten.

Wenn Sie das Auflegen nicht bestätigen, wird die Verbindung nach 60 Sekunden automatisch getrennt.

Wahlmöglichkeiten für Videoanrufe

Je nach Konfiguration Ihres Systems können Sie Anrufe möglicherweise über ISDN, H.323, SIP oder V.35/RS-449/RS-530 tätigen.

In der folgenden Tabelle finden Sie einige mögliche Kombinationen für Anrufe.

Ausg. von:	Tätigen Sie Anrufe an:	Über folgende Wahleingaben:
ISDN	ISDN	Telefonnummer
	IP	Telefonnummer des Gateways der Gegenseite und Nebenstelle (E.164-Adresse) der Gegenseite. Geben Sie die Nebenstellennummer nach der Gateway-Nummer ein oder warten Sie, bis Sie vom Gateway zur Eingabe der Nebenstelle aufgefordert werden.
LAN	Vernetzte und öffentliche Teilnehmer	SIP-URI, E.164-Adresse, DNS-Name oder IP-Adresse
	Geschützte und private Teilnehmer	In der Regel die Gateway-Nummer, gefolgt von der Nummer des Systems der Gegenseite. Ermitteln Sie gemeinsam mit der Gegenseite die beste Anrufmethode.
	ISDN	Je nach H.323-Gatekeeper oder SIP-Server: der Zugriffscode des lokalen Gateways, die Schnellwahlnummer und die ISDN-Nummer des Gateways der Gegenseite. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Systemadministrator.

© Polycom, Inc.

Wenn Sie ein System über ein Gateway, das eine Nebenstelle (E.164-Adresse) erfordert, anrufen, geben Sie die Nebenstelle möglichst in das Anwahlfeld ein. Fragen Sie Ihren Netzwerkadministrator, welches Nebenstellentrennzeichen Sie in das Anwahlfeld eingeben müssen. Manche Netzwerke verwenden z. B. das Trennzeichen ##, um die Nebenstelle von der IP-Adresse zu trennen.

Wenn Sie die Nebenstelle eingeben, haben Sie die Möglichkeit, sowohl die Nummer als auch die Nebenstelle im Verzeichnis zu speichern, wenn der Anruf beendet wird. Wenn Sie die Nebenstelle eingeben, nachdem das Gateway die Verbindung hergestellt hat, können Sie beim Beenden des Anrufs nur die Nummer des Gateways speichern.

Tätigen eines reinen Audioanrufs und Hinzufügen von reinen Audio-Standorten

Sie können gegebenenfalls Ihr Polycom HDX-System verwenden, um einen reinen Audioanruf zu tätigen oder einen Audioanruf zu einer Videokonferenz hinzuzufügen.

Einen reinen Audioanruf tätigen

Sie können reine Audioanrufe über Polycom HDX-Systeme tätigen, auf denen ein Analogtelefon oder Voice Over ISDN aktiviert ist.

So tätigen Sie einen reinen Audioanruf vom System aus:

1. Geben Sie auf dem Bildschirm „Anruf tätigen“ die zu wählende Nummer ein.
   - Um einen Anruf innerhalb des PBX-Systems zu tätigen, geben Sie anstatt der vollständigen Nummer nur die interne Nebenstelle ein.
   - Zum Löschen einer Nummer drücken Sie die Taste **Löschen** auf der Fernbedienung.
2. Drücken Sie **Anrufen**, um den Anruf zu tätigen.

Hinzufügen eines reinen Audioanrufs zu einem Videoanruf

Sie können reine Audioanrufe über Polycom HDX-Systeme hinzufügen, auf denen ein Analogtelefon oder Voice Over ISDN aktiviert ist.

So übernehmen Sie einen reinen Audioanruf in eine laufende Videokonferenz:

1. Drücken Sie die Taste **Anruf** auf der Fernbedienung.
2. Verwenden Sie die Zifferntasten auf der Fernbedienung, um die Telefonnummer des Audioteilnehmers einzugeben, der in die Videokonferenz einbezogen werden soll.
3. Drücken Sie die Taste **Anruf** auf der Fernbedienung.

© Polycom, Inc.

Hinzufügen eines Videoanrufs zu einem reinen Audioanruf

Wenn Sie bereits einen reinen Audioanruf tätigen, können sie einen Videoanruf zum laufenden Anruf hinzufügen.

So fügen Sie einen Videoanruf in einen laufenden reinen Audioanruf ein:

1. Geben Sie im Menüpunkt „Anruf tätigen“ die zu wählende Nummer ein.
2. Drücken Sie **Anrufen**, um den Anruf zu tätigen.

Einen reinen Audioanruf beenden

So beenden Sie einen reinen Audioanruf:

1. Drücken Sie die Taste **Auflegen** auf der Fernbedienung.
2. Bestätigen Sie gegebenenfalls, dass Sie die Verbindung zur Gegenseite trennen möchten.

Wenn der andere Gesprächsteilnehmer zuerst auflegt, müssen Sie die Verbindung am Polycom HDX-System trennen. Dieser Vorgang entspricht dem Auflegen des Hörers bei einem normalen Telefongespräch.

Teilnehmen an einem verschlüsselten Anruf

Wenn auf dem System die Verschlüsselung aktiviert ist, wird auf dem Monitor über ein Vorhängeschloss-Symbol angezeigt, ob ein Anruf verschlüsselt oder unverschlüsselt ist.

- Wenn Sie sich in einem Punkt/Punkt-Anruf oder Mehrpunktanruf befinden, der von einem anderen System gehostet wird, zeigt das Vorhängeschloss-Symbol den Status Ihrer Verbindung an.
- Wenn Sie einen Mehrpunktanruf hosten, zeigt das Vorhängeschloss-Symbol den kombinierten Status aller Verbindungen an: (wenn alle Verbindungen im Anruf verschlüsselt sind) und (wenn mindestens eine Verbindung im Anruf unverschlüsselt ist).

In einem Anruf können einige Verbindungen verschlüsselt sein, während andere dies nicht sind. Das Vorhängeschloss-Symbol gibt möglicherweise dann nicht genau an, ob der Anruf verschlüsselt ist, wenn der Anruf kaskadierend ist oder einen Nur-Audio-Endpunkt umfasst. Zur Vermeidung von Sicherheitsrisiken empfiehlt Polycom, dass alle Teilnehmer zu Beginn des Anrufs den Status ihres Vorhängeschloss-Symbols mündlich mitteilen.

© Polycom, Inc.

Bildsteuerung

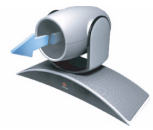
Auswahl und Einstellung von Kameras oder anderen Videoquellen

Mit der Fernbedienung können Sie die Hauptkamera oder andere lokal oder auf der Gegenseite vorhandene Videoquellen auswählen und einstellen, beispielsweise Dokumentenkameras, Computer, Videorekorder oder DVD-Player. Sie können möglicherweise auch weitere Zusatzkameras oder Kameras der Gegenseite einstellen, die Schwenk-, Neige- und Zoombewegungen unterstützen.

Falls die Gegenseite entsprechend konfiguriert ist, können Sie auch die Kamera der Gegenseite einstellen.

So wählen Sie eine Kamera am lokalen Standort bzw. auf der Gegenseite oder eine andere Videoquelle aus:

1. Wenn Sie sich in einem Gespräch befinden, drücken Sie **Lokal** oder **Fern** auf der Fernbedienung, um entweder die lokale Kamera oder eine Kamera auf der Gegenseite zu steuern.

	Wenn dieses Bildschirm-Symbol angezeigt wird, können Sie eine lokale Kamera oder Videoquelle steuern.
	Wenn dieses Bildschirm-Symbol angezeigt wird, können Sie eine Kamera oder andere Videoquelle der Gegenseite steuern.

2. Drücken Sie die Taste **Kamera** auf der Fernbedienung. Wählen Sie dann die Kamera oder die andere Videoquelle aus, die Sie verwenden möchten.

So stellen Sie eine Kamera über die Fernbedienung ein:

1. Drücken Sie die Taste **Lokal** oder **Fern** , um entweder die lokale Kamera oder eine Kamera der Gegenstelle zu steuern. Während eines Mehrpunktanrufs, der von einem am Anruf teilnehmenden System gehostet wird, können Sie nur die Kamera der gerade sprechenden Gegenseite einstellen.

2. Drücken Sie die Pfeiltasten auf der Fernbedienung, um die Kamera nach oben, unten, links oder rechts zu bewegen.
3. Drücken Sie die Taste **Zoom** auf der Fernbedienung, um das Bild zu verkleinern oder zu vergrößern.

Festlegen und Verwenden von Kameravoreinstellungen

Kameravoreinstellungen sind gespeicherte Kamerapositionen, die Sie vor oder während einer Konferenzverbindung festlegen können.

Funktionen:

- Automatisches Ausrichten einer Kamera auf vordefinierte Positionen innerhalb eines Raums
- Auswahl einer Videoquelle, z. B. Videorekorder, DVD-Gerät, Dokumentenkamera oder Zusatzkamera

Wenn die Kamera Ihres Systems elektronische Schwenk-, Neige- und Zoombewegungen unterstützt, können Sie bis zu 100 voreingestellte Kamerapositionen (0-99) für den lokalen Standort festlegen. Jede Voreinstellung umfasst die Kameranummer, die Zoomeinstellung und die Ausrichtung der Kamera (wenn möglich). Voreinstellungen für den lokalen Standort bleiben so lange wirksam, bis Sie sie löschen oder ändern.

Wenn die Gegenseite eine externe Kamerasteuerung zulässt, können Sie hierfür ebenfalls bis zu 16 entsprechende Voreinstellungen (0-15) festlegen. Voreingestellte Kamerapositionen für die Gegenseite werden nur für die Dauer eines Anrufs gespeichert. Sie können die Kamera der Gegenseite unter Umständen auch mit Hilfe von Voreinstellungen der Gegenseite steuern.

So bewegen Sie die Kamera auf eine Voreinstellung:

1. Drücken Sie bei einer bestehenden Verbindung die Taste **Lokal** oder **Fern**, und wählen Sie dann eine lokale Kamera oder eine Kamera der Gegenseite aus.
2. Drücken Sie eine Ziffer auf der Fernbedienung.

Durch das Auswählen einer Voreinstellung für eine Inhaltsquelle wird der Inhalt ein- und ausgeschaltet.

So zeigen Sie die Voreinstellungen für die lokale Kamera an:

➢ Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **Voreinstellung** .

Die Symbole für die Voreinstellungen 0-9 werden auf dem Bildschirm eingeblendet. Die farbigen Symbole zeigen gespeicherte Kamerapositionen an, während die grauen Symbole auf nicht zugewiesene Voreinstellungen hinweisen.

© Polycom, Inc.

So speichern Sie eine Voreinstellung:

1. Wenn Sie sich in einem Anruf befinden, drücken Sie **Lokal** oder **Fern**, und wählen Sie dann eine lokale Kamera, eine Kamera der Gegenseite oder eine andere Videoquelle aus.
2. Wenn Sie eine Kamera ausgewählt haben, die elektronische Schwenk-/Neige- und Zoom-Funktionen unterstützt, können Sie die Position der Kamera ändern:
   - Drücken Sie die Pfeiltasten auf der Fernbedienung, um die Kamera nach oben, unten, links oder rechts zu bewegen.
   - Drücken Sie die Taste **Zoom**, um das Bild zu verkleinern oder zu vergrößern.
3. Drücken Sie die Taste **Voreinstellung** auf der Fernbedienung.
4. Drücken Sie eine Zahl, und halten Sie sie gedrückt, um die voreingestellte Position zu speichern. Wenn Sie eine Voreinstellung mit zwei Ziffern speichern möchten, drücken Sie schnell die erste Ziffer, und halten Sie die zweite Ziffer gedrückt. Bereits vorhandene Einstellungen werden überschrieben.

   Das System verwendet die Voreinstellung 0 als Standard-Kameraposition.

So löschen Sie alle Voreinstellungen:

1. Wenn Sie sich in einem Anruf beenden, drücken Sie **Lokal**, und wählen Sie dann eine lokale Videoquelle aus.
2. Drücken Sie die Taste **Voreinstellung** auf der Fernbedienung.
3. Halten Sie die Taste **Löschen** gedrückt, um alle Voreinstellungen zu löschen.

Eine einzelne Voreinstellung lässt sich nicht löschen. Überschreiben Sie stattdessen eine vorhandene Einstellung mit der neuen Kameraposition.

Wechseln zwischen der Vollbildansicht und der Startseite

Sobald die Verbindung hergestellt ist, zeigt das System automatisch das Videobild auf dem gesamten Bildschirm an. Abhängig von Ihrer Systemkonfiguration können Sie während eines Anrufs zur Startseite zurückkehren, wenn Sie beispielsweise Benutzereinstellungen ändern müssen.

So zeigen Sie das Videobild als Vollbild an:

- Drücken Sie die Taste **Lokal** auf der Fernbedienung.

So zeigen Sie die Startseite an:

- Drücken Sie die Taste **Startseite** auf der Fernbedienung.

Aktivieren der Doppelmonitor-Emulation

Wenn der Zugriff auf Benutzereinstellungen vom Systemadministrator zugelassen wurde, können Sie Ihr System möglicherweise für die Doppelmonitor-Emulierung (auch geteilte Bildschirmanzeige genannt) einrichten. Mit Hilfe der Doppelmonitor-Emulation können Sie gleichzeitig den lokalen Standort und die Gegenseite auf einem Bildschirm anzeigen.

So aktivieren Sie die Doppelmonitor-Emulation:

1. Wählen Sie im Menüpunkt „Anruf tätigen“ die Option **System**.
2. Wählen Sie im Menüpunkt „System“ die Option **Benutzereinstellungen**.
3. Wählen Sie **Weiter**, um weitere Einstellungen anzuzeigen.
4. Wechseln Sie zum Feld **Doppelmonitor-Emulation**, und drücken Sie auf der Fernbedienung, um die Option zu aktivieren.
5. Drücken Sie **Startseite**, um die Änderungen zu speichern und zur Startseite zurückzukehren.

Bei Konferenzen mit Doppelmonitor-Emulation ohne Inhalt können Sie die Taste **Anzeige** auf der Fernbedienung verwenden, um durch die folgenden Bildschirmanordnungen zu blättern:

1. Lokaler Standort und Gegenseite in gleicher Größe und nebeneinander

2. Gegenseite groß, lokaler Standort klein

3. Lokaler Standort groß, Gegenseite klein

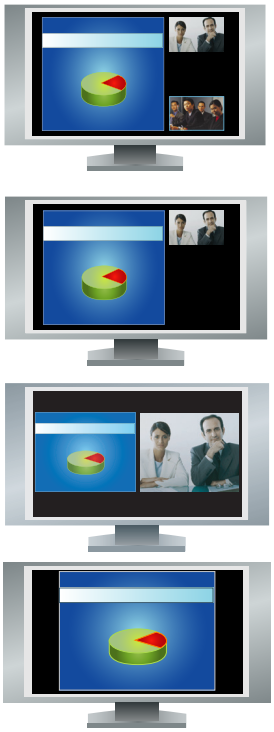
4. Lokaler Standort, Vollbild

5. Gegenseite, Vollbild

Die zuletzt angezeigte Anordnung wird für den nächsten Anruf verwendet.

© Polycom, Inc.

Bei Anrufen mit Hilfe der Doppelmonitor-Emulierung mit Inhalt können Sie die Taste **Anzeige** auf der Fernbedienung verwenden, um durch die folgenden Bildschirmlayouts zu blättern:



1. Inhalt groß, lokaler Standort und Gegenstellen klein
2. Inhalt groß, Gegenstelle klein
3. Inhalt und Gegenstelle in der gleichen Größe
4. Inhalt, Vollbildschirm

Auf Systemen der Polycom HDX 8000-Serie mit Hardwareversion B können bei der Doppelmonitor-Emulierung nur zwei Fenster angezeigt werden.

Anzeigen, Verschieben und Deaktivieren des PIP

Möglicherweise ist Ihr System für die Anzeige eines Bild-im-Bild-Fensters (Picture-in-Picture, PIP) konfiguriert. Während eines Anrufs über ein System mit nur einem Monitor zeigt das PIP an, was Ihre Hauptkamera an die Gegenseite sendet. Wenn Teilnehmer auf der Gegenseite während der Konferenz Inhalt präsentieren, erscheint dieser im Hauptteil des Bildschirms, und die Anzeige im PIP wechselt zur Gegenseite.

Während eines Anrufs auf einem System mit zwei Monitoren hängt die Anzeige auf den einzelnen Monitoren und dem PIP von der Konfiguration des Polycom HDX-Systems ab.

© Polycom, Inc.

So zeigen, verschieben und deaktivieren Sie das PIP während eines Anrufs:

- Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **Anzeige**, um das PIP auf dem Bildschirm anzuzeigen.
- Während das PIP mit einem gelben Rand dargestellt wird, drücken Sie mehrmals auf **Anzeige**, um es jeweils in eine andere Ecke des Bildschirms zu verschieben.
- Nach kurzer Zeit wird der Rand des PIP blau dargestellt. Drücken Sie auf **Anzeige**, um die PIP-Funktion zu deaktivieren.

So tauschen Sie die Ansicht im PIP und die Ansicht im Hauptbildschirm gegeneinander aus:

1. Wenn das PIP nicht angezeigt wird, drücken Sie auf **Anzeige** auf der Fernbedienung.
2. Drücken Sie **Kamera**, und wählen Sie das Symbol **PIP wechseln**.

Festlegen der PIP-Anzeige

Ihr System ist unter Umständen so konfiguriert, dass das PIP bei Anrufen ein bestimmtes Standardverhalten zeigt. Wenn der Zugriff auf Benutzereinstellungen vom Systemadministrator zugelassen wurde, können Sie das PIP nach Bedarf anzeigen, verschieben oder ausblenden, nachdem eine Verbindung hergestellt wurde.

So legen Sie fest, wann das PIP angezeigt werden soll:

1. Wählen Sie im Menüpunkt „Anruf tätigen“ die Option **System**.
2. Wählen Sie im Menüpunkt „System“ die Option **Benutzereinstellungen**.
3. Wählen Sie **Weiter**, um weitere Einstellungen anzuzeigen.
4. Blättern Sie zu **PIP**, drücken Sie , und wählen Sie eine der folgenden Einstellungen:

Einstellung	PIP-Anzeige
Kamera	Wenn Sie eine beliebige Kamerasteuerungstaste drücken
Ein	Wenn Sie eine Verbindung herstellen und während eines Anrufs
Aus	Nur wenn Sie **Anzeige** auf der Fernbedienung drücken

5. Drücken Sie **Startseite**, um die Änderungen zu speichern und zur Startseite zurückzukehren.

© Polycom, Inc.

Tonsteuerung

Einstellen der Lautstärke

Sie können die Lautstärke über die Fernbedienung erhöhen oder verringern.

So stellen Sie die Lautstärke ein:

➢ Drücken Sie die Taste **Lautstärke** auf der Fernbedienung.

Die veränderte Lautstärkeeinstellung betrifft nur den Ton, den Sie an Ihrem Standort hören.

Stummschalten des Mikrofons

Sie können das Mikrofon stummschalten, wenn die Gegenseite nicht hören soll, was Sie sagen.

So schalten Sie das Mikrofon stumm oder heben die Stummschaltung wieder auf:

➢ Drücken Sie die Taste **Stumm** auf der Fernbedienung.

Wenn ein Polycom-Mikrofon an Ihr System angeschlossen ist, können Sie auch die Taste auf dem Mikrofon drücken, um die Stummschaltung zu aktivieren.

Beim Stummschalten des Mikrofons ist Folgendes zu beachten:

- Durch das Stummschalten des Mikrofons werden keine Audiosignale von einem mit dem Videorekorder oder der Audio-Ausgabe von Inhalten verbundenen Gerät stummgeschaltet.
- Das Mikrofon wird möglicherweise automatisch stummgeschaltet, wenn sich das System im Schlafmodus befindet oder auf Ihre Anmeldung wartet.
- Das Mikrofon wird möglicherweise automatisch stummgeschaltet, wenn ein eingehender Anruf automatisch vom System angenommen wird.

Stereoton für Videoanrufe

Wenn Ihr Videokonferenzraum für die Verwendung von Stereoton ausgestattet ist, werden die linken und rechten Mikrofoneingänge während des System-Setup konfiguriert. Es ist wichtig, dass die Mikrofone nach Beendigung der Konfiguration nicht mehr verschoben werden, da dies die Stereoqualität bei der Audioübertragung beeinträchtigen könnte.

Stereoton ist nur bei Videoanrufen ab 256 KBit/s verfügbar.

© Polycom, Inc.

Anzeigen von Inhalt

Sie können der Gegenseite gegebenenfalls folgende Inhalte präsentieren:

- Beliebige auf einem Laptop oder Computer gespeicherte Informationen
- Ein unter einer Dokumentenkamera platziertes Papierdokument oder -objekt
- Eine Videokassette oder eine DVD

Sie können immer nur eine Art von Inhalt und eine People-Videoquelle anzeigen und bei Bedarf problemlos zu einem anderen Inhalt oder einer anderen People-Videoquelle wechseln. Die Teilnehmer an anderen Standorten können ebenfalls Content- oder People-Videoquellen anzeigen.

Abhängig von der Konfiguration Ihres Systems können Sie möglicherweise auch Inhalt anzeigen, der auf einem Computer gespeichert ist. Wenn Sie Inhalt von einem Computer anzeigen, sind Sie selbst sowie alles, was Sie auf Ihrem Computerbildschirm anzeigen, für die Gegenseite sichtbar.

Wenn Sie Inhalt senden, wird auf Ihrem Hauptmonitor das Inhalt-Symbol angezeigt. Abhängig von Ihrer Systemkonfiguration können Sie den Inhalt unter Umständen auch auf Ihrem Monitor oder Projektor anzeigen.

Anzeigen von Inhalt mit People+Content™ IP

Mit People+Content™ IP können Sie Inhalt von einem Computer senden, der nicht direkt an das Polycom HDX-System angeschlossen ist.

Bei People+Content IP ist Folgendes zu beachten:

- People+Content IP überträgt ausschließlich visuelle Inhalte, keine Audiosignale.
- People+Content IP unterstützt jede Computer-Desktop-Auflösung, deren Farben auf 16-Bit oder höher eingestellt sind.
- People+Content muss auf dem Polycom HDX-System aktiviert sein.
- Die People+Content IP-Anwendung muss auf einem Computer installiert werden.

So installieren Sie People+Content IP auf einem Computer:

1. Öffnen Sie auf einem Computer mit dem Betriebssystem Microsoft® Windows® XP, Windows 2000 oder Windows Vista einen Web-Browser und wechseln Sie zur Polycom-Website unter www.polycom.com/support.
2. Navigieren Sie zur Seite für Ihr Produkt.
3. Laden Sie die People+Content IP-Software herunter, und installieren Sie sie.

© Polycom, Inc.

So präsentieren Sie Inhalt:

1. Starten Sie die Polycom People+Content IP-Anwendung auf dem Computer.
2. Geben Sie die IP-Adresse oder den Namen des DNS-Hosts und das Kennwort (sofern eines vergeben ist) des Videokonferenzsystems ein.
3. Klicken Sie auf **Verbinden**.
4. Öffnen Sie den Inhalt, den Sie präsentieren möchten. Sie haben nun folgende Möglichkeiten, um fortzufahren:
   - Klicken Sie auf in People+Content IP.
   - Drücken Sie auf der Fernbedienung des Videokonferenzsystems die Taste **Inhalt**.

So unterbrechen Sie die Präsentation:

1. Wenn die Symbolleiste von People+Content IP minimiert ist, maximieren Sie sie, indem Sie auf das Symbol in der Taskleiste klicken.
2. Führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
   - Klicken Sie auf in People+Content IP.
   - Drücken Sie auf der Fernbedienung des Videokonferenzsystems die Taste **Inhalt**.

Damit der Anruf sicher bleibt, kann der Inhalt automatisch angehalten werden, wenn ein Teilnehmer hinzukommt.

Anzeigen von Inhalt über einen direkt ans System angeschlossenen Computer

Stellen Sie vor dem Anzeigen von Inhalt sicher, dass die Grafikeinstellungen des Computers so konfiguriert sind, dass eine der folgenden Auflösungen und Aktualisierungsraten unterstützt wird.

Polycom HDX 8000-Serie und Polycom HDX 7000-Serie

Auflösung:	Aktualisierungsrate (Hz)
640 x 480	60, 72, 75, 85
800 x 600	60, 72, 75
1024 x 768	60, 70, 75
1280 x 720	50, 60
1280 x 960	60
1280 x 1024	60, 75
1680 x 1050	60

Polycom HDX 9000-Serie

Auflösung:	Aktualisierungsrate (Hz)
640 x 480	60, 72, 75
800 x 600	60, 72, 75
1024 x 768	60, 70, 75
1280 x 720	50, 60
1280 x 1024	60

Zum Einstellen der Auflösung und Aktualisierungsrate rufen Sie die Systemsteuerung Ihres Computers auf und wählen die Option „Anzeige“.

So präsentieren Sie Inhalt:

1. Stellen Sie sicher, dass der Computer eingeschaltet und an das Polycom HDX-System angeschlossen ist.

   Polycom HDX 9004™: Sie können einen Computer an den Videoeingang 4 oder 5 anschließen. Wenn Sie eine Verbindung zum Videoeingang 4 herstellen, können Sie außerdem eine Verbindung zum Audioeingang 4 herstellen, sodass die am Computer ausgegebenen Töne für andere Teilnehmer zu hören sind.

   Polycom HDX 9002™, Polycom HDX 9001™: Sie können einen Computer an den Videoeingang 4 anschließen.

   Polycom HDX 8000-Serie: Sie können einen Computer an den Videoeingang 4 anschließen. Sie können außerdem eine Verbindung zum Audioeingang 4 herstellen, sodass die am Computer ausgegebenen Töne für andere Teilnehmer zu hören sind.

   Polycom HDX 7000-Serie: Sie können einen Computer an den Videoeingang 3 anschließen. Sie können außerdem eine Verbindung zum Audioeingang 3 herstellen, sodass die am Computer ausgegebenen Töne für andere Teilnehmer zu hören sind.

2. Drücken Sie auf der Fernbedienung auf **Inhalt** oder auf **Kamera**, und wählen Sie den gewünschten Eingang aus.

   Audio aus dem „Content-Eingang“ wird nur dann nicht stummgeschaltet, wenn der „Content-Eingang“ als Videoquelle ausgewählt ist.

So unterbrechen Sie die Präsentation:

➢ Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **Inhalt**, oder drücken Sie **Kamera**, und heben Sie die Auswahl des Computereingangs aus.

© Polycom, Inc.

Anzeigen von Inhalt mit einer Dokumentenkamera, einem Videorekorder oder DVD-Player

Je nach der Konfiguration Ihres Systems können Sie bei einer Videokonferenz möglicherweise anderen Teilnehmern verschiedene Informationen präsentieren. Zu diesem Zweck können Sie beispielsweise eine Dokumentenkamera, einen Videorekorder oder einen DVD-Player verwenden.

Vor dem Anruf:

1. Stellen Sie sicher, dass die Dokumentenkamera, der Videorekorder oder der DVD-Player angeschlossen und eingeschaltet sind. Informationen dazu finden Sie in der Konfigurationsdokumentation für Ihr System.
2. Positionieren Sie Ihr Dokument oder Objekt unter der Dokumentenkamera, oder legen Sie eine Videokassette oder eine DVD ein.

So starten Sie die Anzeige eines Dokuments, eines Objekts, einer Videokassette oder einer DVD während eines Anrufs:

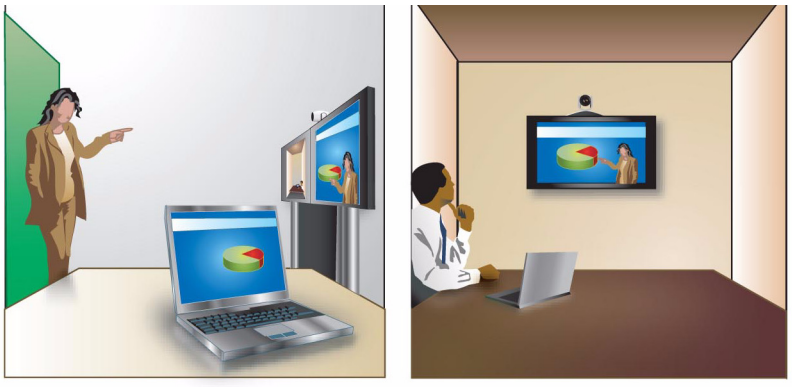
1. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **Kamera**.
2. Wählen Sie eine Inhaltsquelle aus.
3. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste .

So beenden Sie die Anzeige eines Dokuments, eines Objekts, einer Videokassette oder einer DVD während eines Anrufs:

1. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **Kamera**.
2. Wählen Sie die Hauptkamera.
3. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste .

Anzeigen von Inhalt mit People on Content™

Die Option People on Content™ ermöglicht es Ihren Gesprächspartnern, Sie vor dem Hintergrund des von Ihnen präsentierten Inhalts zu sehen. Diese Form der Darstellung ähnelt der Wettervorhersage im Fernsehen.



Weitere Informationen über das Aktivieren oder Konfigurieren von People on Content erhalten Sie von Ihrem Systemadministrator.

© Polycom, Inc.

Folgendes ist bei der Präsentation von Inhalt mit People on Content zu beachten:

- Tragen Sie Kleidung in neutralen Farben, die sich gut abhebt.
- Vermeiden Sie Kleidung in schwarz, weiß oder derselben Farbe wie der Hintergrund.
- Stellen Sie sicher, dass der Raum gut beleuchtet ist.
- Damit Sie keinen Schatten werfen, sollten Sie etwa 1 m vor dem Hintergrund stehen.

So zeigen Sie Inhalt mit People on Content an:

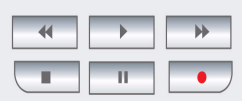
1. Stellen Sie sicher, dass der anzuzeigende Inhalt bereit ist.
2. Drücken Sie die Taste **Option** auf der Fernbedienung.
3. Wählen Sie **People on Content** aus.

   Die Kamera nimmt die voreingestellte Position ein. Anstelle des Hintergrunds wird Inhalt angezeigt. Der Administrator konfiguriert die Voreinstellungen der Kamera und die Standardvideoquelle für den Inhalt. Sie können die Kamera einstellen oder eine andere Videoquelle auswählen, nachdem Sie angefangen haben, Inhalt mit People on Content anzuzeigen.

So unterbrechen Sie die Präsentation mit People on Content:

1. Drücken Sie die Taste **Option** auf der Fernbedienung.
2. Wählen Sie **People on Content** aus.

Steuerung eines Aufnahmegeräts



Abhängig von Ihrer Systemkonfiguration können Sie unter Umständen die Polycom HDX-Fernbedienung verwenden, um Geräte wie Videorekorder oder DVD-Player zu steuern, die sich im selben Raum wie das System befinden. Möglicherweise können Sie auch ein Polycom RSS™ 2000-System steuern. Die Tasten auf der Fernbedienung steuern das RSS 2000, indem sie während des Anrufs hörbare DTMF-Töne senden. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Systemadministrator.

© Polycom, Inc.

Arbeiten mit Verzeichniseinträgen

Im Verzeichnis Ihres Polycom HDX-Systems sind Anwahlinformationen gespeichert, die es Ihnen ermöglichen, schnell und problemlos Anrufe zu tätigen. Wenn ein im Verzeichnis aufgelisteter Teilnehmer einen Anruf an Ihr System tätigt, wird dessen Name auf dem Bildschirm des Systems angezeigt, sobald der Anruf eingeht. Wenn ein anrufender Teilnehmer nicht im Verzeichnis aufgelistet ist, werden Sie möglicherweise dazu aufgefordert, die Kontaktinformationen nach dem Ende des Anrufs im Verzeichnis zu speichern.

Wenn Ihr System bei einem globalen Verzeichnisserver registriert ist, enthält das Verzeichnis zwei Arten von Einträgen:

- **Lokale Einträge:** Informationen zu Teilnehmern, die Sie hinzugefügt haben. Die Einträge werden lokal im Polycom HDX-System gespeichert und können, je nach Konfiguration des Systems, von Ihnen entfernt oder bearbeitet werden. Sie können lokale Einträge auch Gruppen zuweisen, sodass Nummern leichter gefunden werden können. Jeder Benutzer, der das System an Ihrem Standort verwendet, kann die von Ihnen erstellten Einträge verwenden; Sie können umgekehrt die von anderen erstellten Einträge benutzen. Benutzer an anderen Standorten haben dagegen keinen Zugriff auf die lokalen Einträge Ihres Systems.
- **Globale Einträge:** Informationen über andere aktive Teilnehmer, die auf dem gleichen globalen Verzeichnisserver registriert sind. Diese Einträge sind auf dem globalen Verzeichnisserver gespeichert und können von Ihnen nicht bearbeitet werden. Wenn Sie Änderungen vornehmen möchten, erstellen Sie eine lokale Kopie des entsprechenden Eintrags.

Durchsuchen des Verzeichnisses

Sie können im Verzeichnis folgendermaßen nach Einträgen suchen:

- Buchstabieren Sie den Namen über die Zifferntasten auf der Fernbedienung.
- Geben Sie den Namen über die Tastatur auf dem Bildschirm „Verzeichnis“ oder durch Drücken der Taste **Tastatur** auf der Fernbedienung ein.
- Blättern Sie mit Hilfe der Tasten **Auf** und **Ab** auf der Fernbedienung in der Namensliste.
- Blättern Sie mit der Taste **Zoom** auf der Fernbedienung durch die Namensliste.
- Wählen Sie eine bestimmte Gruppe aus, um die Suchergebnisse einzugrenzen.

© Polycom, Inc.

Hinzufügen, Bearbeiten und Löschen von Einträgen im lokalen Verzeichnis

Sie können Einträge für Punkt-zu-Punkt- und Mehrpunktverbindungen erstellen und sie im Verzeichnis des Polycom HDX-Systems speichern.

So fügen Sie einen einzelnen Teilnehmereintrag zum lokalen Verzeichnis hinzu:

1. Drücken Sie die Taste **Verzeichnis** auf der Fernbedienung.
2. Drücken Sie **Optionen**, und wählen Sie **Neuer Eintrag**.
3. Wählen Sie **Ein Teiln.**.
4. Legen Sie folgende Informationen fest:

Eingabefeld	Einzugebende Informationen
Name	Name, der in der Verzeichnisliste und in Meldungen bei eingehenden Anrufen angezeigt wird
Gruppe	Bezeichnung zum schnelleren Finden der Nummer im Verzeichnis sowie zum leichteren Verwalten von Verzeichniseinträgen
Anruftyp	Anruftyp zum Anrufen dieses Teilnehmers Anhängig von den Funktionsmerkmalen Ihres Systems
Anrufgeschw.	Zum Anrufen dieses Teilnehmers zu verwendende Anrufgeschwindigkeit
Nummer	Zum Anrufen des Teilnehmers zu verwendende Nummer
Zusatzgerät	Nebenstelle des Systems (E.164-Adresse)

5. Wählen Sie **Aktualisieren** aus, um die Informationen zum Anruftyp hinzuzufügen, und geben Sie einen anderen Anruftyp für den Eintrag ein. Wählen Sie **Löschen** aus, um den zuletzt hinzugefügten Anruftyp zu entfernen.
6. Wählen Sie **Speichern**, um den Eintrag zu speichern.

Ein in der Gruppe „Kontakte“ gespeicherter Eintrag wird auf der Startseite „Kontakte“ angezeigt, jedoch nicht in der Liste „Kurzwahl“ oder „Teilnehmer“ auf dem Bildschirm „Anruf tätigen“.

So fügen Sie einen Mehrfachteilnehmereintrag zum Verzeichnis hinzu:

1. Drücken Sie die Taste **Verzeichnis** auf der Fernbedienung.
2. Drücken Sie **Optionen**, und wählen Sie **Neuer Eintrag**.
3. Wählen Sie **Mehrere Teiln.**.

© Polycom, Inc.

4. Sie können die folgenden beiden Methoden verwenden, um einem Mehrfachteilnehmereintrag Nummern hinzuzufügen:
   - Wählen Sie **Optionen > Verzeichnis** aus, und wählen Sie einen Eintrag aus dem Verzeichnis aus.
   - Geben Sie manuell eine Nummer ein, und wählen Sie **Aktualisieren** aus.

   Zum Entfernen einer Nummer markieren Sie diese und wählen dann **Optionen > Löschen** aus. Die Anzahl von Standorten, die Sie hinzufügen können, hängt von den Funktionen des Systems ab.
5. Wählen Sie **Speichern**, um den Eintrag zu speichern.
6. Geben Sie einen Namen für diesen Eintrag ein, so wie er im Verzeichnis erscheinen soll.

So bearbeiten Sie einen Eintrag:

1. Drücken Sie die Taste **Verzeichnis** auf der Fernbedienung.
2. Suchen Sie den zu bearbeitenden Eintrag.
3. Wählen Sie **Optionen** und dann **Eintrag bearbeiten**.
4. Bearbeiten Sie die Informationen wie benötigt.
5. Drücken Sie **Optionen**, und wählen Sie **Speichern**, um die Änderungen zu speichern und zum Verzeichnis zurückzukehren. Wenn es sich beim bearbeiteten Eintrag um einen globalen Eintrag handelte, werden die von Ihnen vorgenommenen Änderungen als lokale Kopie gespeichert.

So löschen Sie einen Eintrag:

1. Drücken Sie die Taste **Verzeichnis** auf der Fernbedienung.
2. Blättern Sie zu dem Eintrag, den Sie löschen möchten.
3. Wählen Sie **Optionen** und dann **Eintrag löschen**. Sie können keinen globalen Eintrag löschen.

Gruppieren von Verzeichniseinträgen

Durch das Gruppieren von Verzeichniseinträgen können Nummern leichter gefunden werden. Polycom HDX-Systeme unterstützen globale und lokale Gruppen. Die Zuweisung globaler Verzeichniseinträge zu einer globalen Gruppe erfolgt durch den Systemadministrator. Globale Verzeichnisgruppen können weder bearbeitet noch gelöscht werden.

Die Gruppe „Kontakte“ ist die lokale Standardverzeichnisgruppe. Die Gruppe „Kontakte“ kann lokale Verzeichniseinträge, LDAP-Standardgruppenmitglieder, Einträge der Liste „Kurzwahl“ oder „Teilnehmer“ und durch den Anwesenheitsdienst gespeicherte Kontakte enthalten. Je nach Setup können lokale Gruppen erstellt, entfernt und bearbeitet werden.

Die Gruppe „Test-Teilnehmer“ umfasst Loopback-Einträge und verschiedene regionale Polycom-Teilnehmer für Testanrufe.

So erstellen Sie eine neue lokale Gruppe:

1. Drücken Sie die Taste **Verzeichnis** auf der Fernbedienung.
2. Wählen Sie **Gruppe**.
3. Wählen Sie **Gruppen bearbeiten**.
4. Geben Sie einen Gruppennamen ein.
5. Drücken Sie die Taste **Zurück** oder eine Pfeiltaste auf der Fernbedienung, um die neue Gruppe zu speichern.

So löschen Sie eine lokale Gruppe:

1. Drücken Sie die Taste **Verzeichnis** auf der Fernbedienung.
2. Wählen Sie **Gruppe**.
3. Wählen Sie **Gruppen bearbeiten**.
4. Blättern Sie zum Gruppennamen, den Sie löschen möchten, und wählen Sie dann **Löschen** aus.

Wenn Sie eine Gruppe löschen, werden alle Einträge in dieser Gruppe gelöscht. Wenn Sie diese Einträge behalten möchten, müssen Sie sie unbedingt einer neuen Gruppe zuweisen, bevor Sie die alte Gruppe löschen.

So weisen Sie einen Eintrag einer lokalen Gruppe zu:

1. Drücken Sie die Taste **Verzeichnis** auf der Fernbedienung.
2. Blättern Sie zu dem Eintrag, den Sie einer Gruppe zuweisen möchten.
3. Wählen Sie **Optionen** und dann **Eintrag bearbeiten**.
4. Wählen Sie **Gruppe** aus.
5. Wählen Sie **Speichern**, um die Änderungen zu speichern und zum Verzeichnis zurückzukehren. Wenn es sich bei dem bearbeiteten Eintrag um einen globalen Eintrag handelte, werden die von Ihnen vorgenommenen Änderungen als lokale Kopie gespeichert. Ein in der Gruppe „Kontakte“ gespeicherter Eintrag wird auf der Startseite „Kontakte“ angezeigt, jedoch nicht in der Liste „Kurzwahl“ oder „Teilnehmer“ auf dem Bildschirm „Anruf tätigen“.

© Polycom, Inc.

Aktualisieren von Einträgen im globalen Verzeichnis-Server von Polycom

Auf Systemen, die beim globalen Verzeichnis-Server von Polycom registriert sind, werden die Einträge im globalen Verzeichnis regelmäßig aktualisiert. Sie können die Einträge im globalen Verzeichnis auf Ihrem System auch manuell aktualisieren.

So aktualisieren Sie Einträge im globalen Verzeichnis-Server von Polycom manuell:

1. Drücken Sie die Taste **Verzeichnis** auf der Fernbedienung.
2. Wählen Sie **Gruppe > Polycom GDS** aus.
3. Wählen Sie **Optionen > Aktualisieren** aus.

Arbeiten mit Kontakten

Auf der Startseite „Kontakte“ werden alle Einträge in der Liste „Kontakte“ angezeigt. Je nach Konfiguration Ihres Systems und abhängig davon, ob es automatisch bereitgestellt wird oder bei einem globalen Verzeichnis-Server registriert ist, kann „Kontakte“ lokale Verzeichniseinträge, LDAP-Standardgruppenmitglieder, Einträge der Liste „Kurzwahl“ oder „Teilnehmer“ und durch den Anwesenheitsdienst gespeicherte Kontakte umfassen.

Wenn das System bei einem globalen Verzeichnis-Server registriert ist, könnten auf dem Bildschirm „Kontakte“ neben „Kontakte“ die folgenden Symbole angezeigt werden.

Symbol auf dem Polycom HDX-System	Anwesenheitsstatus
	Das System ist auf „Verfügbar“ festgelegt und bei einem Anwesenheitsdienst registriert.
	• Das System ist auf „Besetzt“ festgelegt und bei einem Anwesenheitsdienst registriert. oder • Das System ist auf „Verfügbar“ festgelegt, befindet sich jedoch in einem Anruf und kann keinen weiteren Anruf annehmen.
	Das System ist auf „Verfügbar“ festgelegt und bei einem Anwesenheitsdienst registriert. Es befindet sich in einem Anruf, kann jedoch einen weiteren Anruf annehmen.
	Der Anwesenheitsstatus ist unbekannt. Der Kontakt ist ein globaler Eintrag und ist bei keinem Anwesenheitsdienst registriert.
	Das System ist ausgeschaltet oder offline.

Die Kontaktdetails können auf der lokalen Benutzeroberfläche des Systems angezeigt werden. Markieren Sie den Kontakt, und drücken Sie oder . Ein Dialogfeld mit dem Anzeigenamen, der Adresse, der Anrufgeschwindigkeit, der Gruppe und den Anwesenheitsinformationen wird angezeigt.

Hinzufügen von Kontakten

Wenn das System von einem Polycom Converged Management Application™-System (CMA™) bereitgestellt wird, können Sie bis zu 200 durch den Anwesenheitsdienst gespeicherte Kontakte hinzufügen. Wenn Sie einen Anwesenheitsdienst-Kontakt hinzufügen, werden Sie und der Kontakt automatisch der Liste „Kontakte“ des jeweils anderen hinzugefügt. Anwesenheitsdienst-Kontakte werden mit dem Anzeigenamen angezeigt, gefolgt vom Gerätetyp. Wenn der Kontakt über mehr als ein Gerät verfügt, wird jedes als separater Eintrag in der Liste „Kontakte“ hinzugefügt.

Wenn Sie einen Kontakt hinzufügen, wird der Eintrag dem Bildschirm „Kontakte“ hinzugefügt. Der Eintrag wird nur dann nicht der Liste „Kurzwahl“ oder „Teilnehmer“ auf dem Bildschirm „Anruf tätigen“ hinzugefügt, wenn der Eintrag durch den Anwesenheitsdienst gespeichert ist.

So fügen Sie einen Kontakt von der Startseite hinzu:

1. Wählen Sie **Kontakt hinzufügen** aus.
2. Suchen oder erstellen Sie einen Eintrag.
3. Markieren Sie den Eintrag, und drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung.

So fügen Sie einen Kontakt vom Bildschirm „Verzeichnis“ hinzu:

1. Suchen oder erstellen Sie einen Eintrag.
2. Markieren Sie den Eintrag, und drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung.
3. Wählen Sie **Option > Zu Kontakten hinzufügen** aus.

© Polycom, Inc.

Löschen von Kontakten

Sie können einen Kontakt aus der Gruppe „Kontakte“ entfernen, indem Sie ihn löschen.

Wenn Sie einen Anwesenheitsdienst-Kontakt löschen oder ein Anwesenheitsdienst-Kontakt Ihre Einladung über Polycom CMA Desktop ablehnt, werden Sie und der Kontakt aus der Liste „Kontakte“ des jeweils anderen gelöscht.

So löschen Sie einen Kontakt:

1. Suchen Sie den Kontakt in der Gruppe „Kontakte“ des Verzeichnisses oder auf dem Bildschirm „Kontakte“.
2. Markieren Sie den Kontakt, und führen Sie einen der folgenden Schritte aus:
   - Drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung, und wählen Sie dann **Ja** aus.
   - Drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung, und wählen Sie dann **Optionen > Eintrag löschen** aus.

Der Kontakt wird vom Bildschirm „Kontakte“ gelöscht. Wenn Sie einen Kontakt löschen, der der Liste „Kurzwahl“ oder „Teilnehmer“ auf dem Bildschirm „Anruf tätigen“ hinzugefügt wurde, wird der Eintrag von beiden Bildschirmen gelöscht.

Sie können keine Standardkontakte löschen, die aus dem globalen Verzeichnis-Server stammen.

Verbindungen mit mehreren Teilnehmern

Möglicherweise ist Ihr System für die Teilnahme an Mehrpunktanrufen konfiguriert. Bei einem Mehrpunktanruf sehen und hören sich mehrere Teilnehmer gleichzeitig. In einer Mehrpunktverbindung können Sie ebenso wie in einer Punkt-zu-Punkt-Verbindung Inhalt gemeinsam verwenden.

Sie können Mehrpunktanrufe über ein Videokonferenzsystem mit Mehrpunktfunktion hosten oder eine Bridge verwenden, z. B. Polycom RMX 1000™, Polycom RMX 2000™ oder Polycom MGC™.

© Polycom, Inc.

Tätigen eines Mehrpunktanrufs

Wie Sie einen Mehrpunktanruf tätigen, hängt davon ab, ob Sie ein Polycom HDX-System mit Mehrpunktfunktionen oder eine Bridge wie z. B. Polycom RMX 2000 oder Polycom MGC verwenden. Die bei einem Anruf zulässige Anzahl von Teilnehmern wird durch die Funktionen des Systems bzw. der Bridge bestimmt, das bzw. die den Anruf hostet. Der Anruf kann IP H.323, SIP, ISDN, V.35/Seriell (in jeder Kombination) und Nur-Audio-Endpunkte umfassen.

- Für Anrufe, die mit einem Polycom HDX-System gehostet werden, können Sie einen Eintrag mit mehreren Teilnehmern im Verzeichnis definieren, so dass alle Teilnehmer gleichzeitig angerufen werden. Alternativ können Sie den ersten Teilnehmer anrufen und andere Teilnehmer hinzufügen, nachdem die erste Verbindung hergestellt wurde. Die anderen Teilnehmer können das Polycom HDX-System anrufen, um sich dem Gespräch anzuschließen.
- Für Anrufe, die über eine Bridge gehostet werden, müssen Sie unter Umständen Anwahlinformationen für alle Teilnehmer eingeben, bevor die Verbindung hergestellt werden kann. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Systemadministrator.

So tätigen Sie einen Mehrpunktanruf durch Hinzufügen von Teilnehmern zu einer Verbindung:

1. Rufen Sie den ersten Teilnehmer an.
2. Sobald eine Verbindung hergestellt wird, drücken Sie die Taste **Anruf** auf der Fernbedienung.
3. Rufen Sie den nächsten Teilnehmer an.
4. Wiederholen Sie die Schritte 2 und 3, bis alle Teilnehmer verbunden sind.

So tätigen Sie einen Mehrpunktanruf mit einem Verzeichniseintrag für mehrere Teilnehmer:

1. Drücken Sie die Taste **Verzeichnis** auf der Fernbedienung.
2. Wählen Sie im Verzeichnis den Mehrfachteilnehmereintrag.
3. Drücken Sie **Anrufen**, um den Anruf zu tätigen.

So tätigen Sie einen kaskadierenden Mehrpunktanruf:

1. Tätigen Sie einen Mehrpunktanruf über das Verzeichnis, oder rufen Sie die anderen Teilnehmer jeweils einzeln an.
2. Bitten Sie jeden Teilnehmer, weitere Teilnehmer anzurufen.

© Polycom, Inc.

Bereitstellen eines Kennworts für Mehrpunktanrufe

Bei Hosts von Mehrpunktanrufen müssen Sie manchmal ein Kennwort eingeben, um an einer Konferenz teilnehmen zu können. Abhängig von Ihrer Systemkonfiguration können Sie das System so einrichten, dass das Konferenzkennwort automatisch eingegeben wird. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Systemadministrator.

So konfigurieren Sie ein Konferenzkennwort:

1. Wählen Sie im Menüpunkt „Anruf tätigen“ die Option **System**.
2. Wählen Sie im Menüpunkt „System“ die Option **Benutzereinstellungen**.
3. Geben Sie das Kennwort im Feld **Konferenzkennwort** ein. Sie haben folgende Möglichkeiten:
   - Drücken Sie die Zifferntasten auf der Fernbedienung, um den Text wie über eine Handytastatur einzugeben.
   - Drücken Sie die Taste **Tastatur**, um den Text über die Bildschirmtastatur einzugeben.
4. Drücken Sie **Startseite**, um die Änderungen zu speichern und zur Startseite zurückzukehren.

Wenn Sie DTMF-Töne erzeugen möchten (Tonwahl), drücken Sie die Taste # auf der Fernbedienung, oder drücken Sie , und wählen Sie **Tonwahl (MFV)** aus. Verwenden Sie dann die Zifferntasten auf der Fernbedienung.

Über den Mehrpunkt-Anzeigemodus

Was Sie während eines Mehrpunktanrufs sehen, ist abhängig von der Konfiguration des Polycom HDX-System, der Anzahl der teilnehmenden Standorte, der Anzahl der verwendeten Monitore und davon, ob Inhalt gemeinsam genutzt wird. Der Mehrpunkt-Anzeigemodus, der auf dem Host-System konfiguriert ist, wird für den Anruf verwendet. Weiterführende Informationen über diese Modi erhalten Sie von Ihrem Polycom HDX-System-Administrator. In der folgenden Tabelle werden die verschiedenen Mehrpunkt-Anzeigemodi erläutert.

© Polycom, Inc.

<table>
<tr><th>Einstellung</th><th>Beschreibung</th></tr>
<tr><td colspan="2">Videobilder mehrerer Teilnehmer können automatisch auf einem Bildschirm in einer Anzeige kombiniert werden, die als ständige Sichtbarkeit bezeichnet wird.</td></tr>
<tr><td>Autom.
 </td><td>Die Ansicht wechselt zwischen der ständigen Sichtbarkeit und dem Vollbild, je nach Art der Interaktion zwischen den Teilnehmern.
Wenn mehrere Teilnehmer gleichzeitig reden, wird die ständige Sichtbarkeit verwendet. Wenn ein Teilnehmer mindestens 15 Sekunden ohne Unterbrechung redet, wird er im Vollbildmodus angezeigt.</td></tr>
<tr><td>Diskussion
 </td><td>Mehrere Teilnehmer werden im Modus für ständige Sichtbarkeit angezeigt. Das Bild des aktuellen Sprechers ist hervorgehoben.
Systeme mit: — Anzeige:
Einzelner Monitor — Mehrere Teilnehmer, jeder in einem eigenen Fenster
Doppelmonitoren — Sprechender Teilnehmer auf dem zweiten Monitor und andere Teilnehmer auf dem ersten Monitor oder eine Gegenseite auf jedem Monitor</td></tr>
<tr><td>Präsentation
 </td><td>Der Sprechende sieht die anderen Teilnehmer im Modus für ständige Sichtbarkeit, während diese ihn im Vollbild sehen.
Systeme mit: — Anzeige:
Einzelner Monitor — Sprechender Teilnehmer im Vollbild
Doppelmonitor — Sprechender Teilnehmer auf dem ersten Monitor und lokaler Standort auf dem zweiten Monitor</td></tr>
<tr><td>Vollbild
 </td><td>Der gerade sprechende Teilnehmer wird allen anderen Teilnehmern im Vollbild angezeigt.. Der gerade sprechende Teilnehmer sieht den Teilnehmer, der zuletzt gesprochen hat.</td></tr>
</table>

© Polycom, Inc.

Einsetzen der Kontrollfunktion für Mehrpunktanrufe

Während bestimmter Mehrpunktanrufe können Sie die Kontrollfunktion verwenden, um das zu übertragene Bild zu steuern. Bei dieser Art von Anruf kann der Inhaber der Kontrollfunktion auswählen, wessen Bild an die anderen Konferenzteilnehmer übermittelt wird. Der Inhaber der Kontrollfunktion kann außerdem die Verbindung zu einem Teilnehmer unterbrechen oder die Konferenz beenden. Jeder Teilnehmer kann die Anzeige eines bestimmten anderen Teilnehmers wählen sowie die Übertragung des eigenen Bildsignals oder die Ausübung der Kontrollfunktion anfordern.

Es kann immer nur jeweils ein Teilnehmer die Kontrollfunktion innehaben. Bevor ein neuer Teilnehmer die Kontrollfunktion ausüben kann, muss der Teilnehmer, der diese Funktion bis dahin ausgeübt hat, die Leitung freigeben.

Ob die Kontrollfunktion eingesetzt werden kann, hängt von der Art des Hosts für den Mehrpunktanruf und den an der Konferenz beteiligten Systemen ab.

Gehostet mit:	Voraussetzungen für Kontrolle
Videokonferenzsystem	Von den Teilnehmern verwendete Systeme: • Polycom HDX-Systeme, Polycom ViewStation® EX, ViewStation FX, VSX® und VS4000™-Systeme mit IP H.323-Verbindung, ISDN H.320-Verbindung oder beidem • Andere, nur über ISDN H.320 angeschlossene Systeme
Bridge	Von Bridge zugelassen

So verwenden Sie die Kontrolloptionen während eines Mehrpunktanrufs:

1. Starten Sie auf einem Computer den Web-Browser.
2. Geben Sie in die Adresszeile des Browsers die IP-Adresse des Systems ein (z. B. `http://10.11.12.13`), um auf die Web-Benutzeroberfläche des Videokonferenzsystems zuzugreifen.
3. Klicken Sie auf **Anruf tätigen**.
4. Wählen Sie **Kontrolle**, um zum Menüpunkt „Kontrolle“ zu wechseln.

Die Option „Kontrolle“ steht nur zur Verfügung, wenn das System sich in einem Mehrpunktanruf befindet. Bei kaskadierenden Mehrpunktanrufen kann diese Funktion nicht verwendet werden.

© Polycom, Inc.

5. Wählen Sie einen Teilnehmer aus der Liste aus, und verwenden Sie die Befehle auf der Web-Benutzeroberfläche, um eine der folgenden Aktionen auszuführen:

Ihre Rolle	Mögliche Aktionen	Zugehörige Option
Inhaber der Kontrollfunktion	Übergeben der Kontrolle an die ausgewählten Teilnehmer.	**Kontrolle Freigeben**
	Anzeigen des Bildsignals eines bestimmten Teilnehmers. Diese Einstellung bleibt aktiv, bis Sie die Option **Partner nicht mehr zeigen** wählen oder die Kontrolle freigeben.	**Teilnehmer zeigen**
	Rückkehr zur Anzeige des vom Kontrollierenden oder vom Host gewählten Bildsignals.	**Partner nicht mehr zeigen**
	Übertragung der Bildsignale Ihres Standorts an die anderen Teilnehmer.	**Alle sehen mich**
	Übertragung der Bildsignale des gewählten Teilnehmers an die anderen Teilnehmer.	**Sprecher wählen**
	Entfernen eines Teilnehmers aus der Konferenz.	**Teilnehmer auflegen**
	Trennen der Verbindung für alle Teilnehmern und Beenden des Anrufs	**Konferenz beenden**
Teilnehmer	Kontrolle der Konferenz anfordern.	**Steuerung aktivieren**
	Anzeigen des Bildsignals eines bestimmten Teilnehmers. (Kein Einfluss auf die Bildanzeige der anderen Teilnehmer.)	**Teilnehmer zeigen**
	Rückkehr zur Anzeige des vom Kontrollierenden oder vom Host gewählten Bildsignals.	**Partner nicht mehr zeigen**

Ändern der Anrufannahme

Von Ihrem Systemadministrator wurde das System möglicherweise so konfiguriert, dass Sie wählen können, wie eingehende Anrufe behandelt werden sollen.

Vorübergehendes Ablehnen von Anrufen

Je nach Konfiguration Ihres Systems können Sie eingehende Anrufe ablehnen, wenn Sie nicht gestört werden möchten. Anrufern wird mitgeteilt, dass der Anruf abgelehnt wurde, und Sie werden nicht über eingehende Anrufe informiert. Sie können jedoch selbst Anrufe tätigen.

© Polycom, Inc.

So lehnen Sie eingehende Anrufe vorübergehend ab:

- Ändern Sie auf der Startseite die Option „Symbol 'Bitte nicht stören'“ von **Verfügbar** in **Besetzt**.

Automatisches Annehmen von Videoanrufen

Wenn der Zugriff auf Benutzereinstellungen vom Systemadministrator zugelassen wurde, können Sie festlegen, ob Videoanrufe automatisch angenommen werden oder ob das System Sie über eingehende Videoanrufe benachrichtigen soll, die Sie dann manuell annehmen müssen.

Die automatische Annahme von Anrufen ist bequem, kann aber zu Sicherheitsproblemen führen. Ein unerwarteter Anrufer könnte eine laufende Konferenz unterbrechen oder Einblick in Geräte und Notizen in leeren Räumen bekommen.

So nehmen Sie Videoanrufe automatisch an:

1. Wählen Sie im Menüpunkt „Anruf tätigen“ die Option **System**.
2. Wählen Sie im Menüpunkt „System“ die Option **Benutzereinstellungen**.
3. Um eingehende Punkt/Punkt-Videoanrufe automatisch anzunehmen, wählen Sie für **Pkt./Pkt.-Video autom. annehmen** die Option **Ja**.
4. Um eingehende Mehrpunkt-Videoanrufe automatisch anzunehmen, wählen Sie für **MP-Video automatisch annehmen** die Option **Ja**.
5. Drücken Sie **Startseite**, um die Änderungen zu speichern und zur Startseite zurückzukehren.

Stummschalten von automatisch angenommenen Videoanrufen

Wenn der Zugriff auf Benutzereinstellungen vom Systemadministrator zugelassen wurde, können Sie auswählen, ob beim Herstellen einer Verbindung mit automatisch angenommenen Videoanrufen der Ton stummgeschaltet werden soll. Dadurch wird verhindert, dass Anrufer Gespräche oder Konferenzen mithören. Drücken Sie nach dem Herstellen der Verbindung die Taste **Stumm** auf der Fernbedienung, wenn die Stummschaltung des Anrufs aufgehoben werden soll.

Wenn Sie diese Option während einer Verbindung aktivieren, bleibt der Ton für die aktuelle Konferenz davon unberührt.

So schalten Sie automatisch angenommene Videoanrufe stumm:

1. Wählen Sie im Menüpunkt „Anruf tätigen“ die Option **System**.
2. Wählen Sie im Menüpunkt „System“ die Option **Benutzereinstellungen**.

© Polycom, Inc.

3. Blättern Sie zu **Automatisch angenommene Anrufe stummschalten**, und drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung, um die Option zu aktivieren.
4. Drücken Sie **Startseite**, um die Änderungen zu speichern und zur Startseite zurückzukehren.

Anmelden und Abmelden

Je nach Konfiguration Ihres Systems müssen Sie sich möglicherweise anmelden, wenn das System den Schlafmodus verlässt.

So melden Sie sich an:

1. Drücken Sie nachdem der Bildschirm „Anmeldung“ angezeigt wurde, die Taste **Tastatur**, oder verwenden Sie die Zifferntasten auf der Fernbedienung, um die Benutzer-ID einzugeben.
2. Geben Sie das Kontokennwort ein. Geben Sie Ziffern mit den Zifferntasten auf der Fernbedienung ein. Drücken Sie zur Eingabe von Buchstaben die Taste **Tastatur** auf der Fernbedienung.
3. Wählen Sie aus, um sich anzumelden.

Je nach Konfiguration Ihres Systems werden Sie nach einer bestimmten Anzahl von fehlerhaften Anmeldungsversuchen gesperrt. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Systemadministrator.

So melden Sie sich ab:

- Drücken Sie die Taste **Option** auf der Fernbedienung, und wählen Sie dann **Abmeldung** aus, um sich manuell abzumelden.
- Das aktuelle Konto wird automatisch abgemeldet, wenn das System in den Schlafmodus wechselt.

Verwenden eines Polycom SoundStation IP 7000-Konferenztelefons mit einem Polycom HDX-System

Wenn Sie ein SoundStation® IP 7000-Konferenztelefon an ein Polycom HDX-System anschließen, können Audio- oder Videoanrufe auch über das Konferenztelefon getätigt werden. Das Konferenztelefon wird als Mikrofon und als Lautsprecher bei Nur-Audio-Anrufen verwendet.

Weitere Informationen finden Sie in der SoundStation IP 7000-Dokumentation auf der Polycom-Website.

© Polycom, Inc.

So nehmen Sie Anrufe mit Hilfe eines angeschlossenen SoundStation IP 7000-Konferenztelefons an:

- Drücken Sie die Display-Taste **Annehmen** auf dem Konferenztelefon.

So tätigen Sie einen Punkt/Punkt-Anruf mit Hilfe eines angeschlossenen SoundStation IP 7000-Konferenztelefons:

1. Drücken Sie auf dem Konferenztelefon, und drücken Sie die Display-Taste **Video** oder **Telefon**.
2. Geben Sie auf der Tastatur des Konferenztelefons eine der folgenden Optionen ein:
   - IP-Adresse (z. B. 10*11*12*13) des anzurufenden Teilnehmers
   - Telefonnummer (z. B. 19784444321) des anzurufenden Teilnehmers

   Drücken Sie zur Eingabe von Buchstaben die Display-Taste **ABC**. Drücken Sie zur Eingabe eines Punkts oder des Symbols @ die Display-Taste **ABC** und dann mehrfach die Taste .

Anrufe können auch über das Verzeichnis des Konferenztelefons oder über die Wahlwiederholungstaste getätigt werden.

Die Anzeigen des Konferenztelefons sind grün, wenn das System sich in einem Anruf befindet und Audio nicht stummgeschaltet ist.

So tätigen Sie einen Mehrpunktanruf mit Hilfe eines angeschlossenen SoundStation IP 7000-Konferenztelefons:

1. Rufen Sie den ersten Teilnehmer an.
2. Sobald eine Verbindung hergestellt wird, drücken Sie auf dem Konferenztelefon die Display-Taste **Video +** oder **Tel hinz.**.
3. Rufen Sie den nächsten Teilnehmer an.
4. Wiederholen Sie die Schritte 2 und 3, bis alle Teilnehmer verbunden sind.

So regeln Sie die Lautstärke in einem Anruf mit Hilfe eines angeschlossenen SoundStation IP 7000-Konferenztelefons:

- Drücken Sie die Tasten und auf dem Konferenztelefon, um die Lautstärke der Audiosignale der Gegenseite anzupassen.

Sie können die Lautstärke auch über die Tasten auf der Fernbedienung des Polycom HDX-Systems anpassen.

So schalten Sie Audiosignale in einem Anruf mit Hilfe eines angeschlossenen SoundStation IP 7000-Konferenztelefons stumm:

- Drücken Sie die Taste **Stumm** auf dem Konferenztelefon.

Sie können Audiosignale auch über die Taste für die Stummschaltung der Polycom HDX-System -Fernbedienung oder über ein angeschlossenes Polycom HDX-Mikrofon stummschalten.

Die Anzeigen auf dem Konferenztelefon sind rot, wenn die Audiosignale stummgeschaltet sind. Das Symbol für das Stummschalten des lokalen Standorts wird auch auf dem Monitordisplay angezeigt.

So beenden Sie einen Anruf mit Hilfe eines abgeschlossenen SoundStation IP 7000-Konferenztelefons:

- Drücken Sie die Taste auf dem Konferenztelefon, um alle Verbindungen zu beenden.
- Drücken Sie die Display-Taste **Mehr** und dann **Verwlt**, um eine Verbindung in einem Mehrpunktanruf zu beenden.

So starten oder beenden Sie das Anzeigen von Inhalt mit Hilfe eines angeschlossenen SoundStation IP 7000-Konferenztelefons:

- Drücken Sie die Display-Taste **Inhalt** auf dem Konferenztelefon. Der Inhalt wird über den folgenden Eingang abgespielt, wenn dieser Eingang für Inhalt konfiguriert ist:
  - Kamera 4 oder Kamera 5 auf einem System der Polycom HDX 9000-Serie
  - Kamera 4 auf einem System der Polycom HDX 8000-Serie
  - Kamera 3 auf einem System der Polycom HDX 7000-Serie

  Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Systemadministrator.

Verwenden von Avaya-Netzwerkfunktionen mit Videoanrufen

Je nach Konfiguration Ihres Systems können Sie möglicherweise die Funktionen des Avaya®-Telefonie-Netzwerks wie Anrufweiterleitung, Verbinden von Anrufen und Hinzufügen weiterer Anrufe zu einer Konferenz mit reinen Audioteilnehmern nutzen.

So aktivieren Sie die Anrufweiterleitung:

1. Stellen Sie sicher, dass das Polycom-System keinen Anruf tätigt.
2. Geben Sie auf dem Bildschirm „Anruf tätigen“ des Polycom-Systems den Funktionszugriffscode ein, den Sie vom Administrator des Avaya Communication Manager (ACM) erhalten haben, gefolgt von der

© Polycom, Inc.

E.164-Nebenstelle des Systems, an das Sie die Anrufe weiterleiten möchten. Wählen Sie zum Beispiel *22016, wenn *2 der Funktionszugriffscode und 2016 die E.164-Nebenstelle des Systems ist.

3. Warten Sie auf das akustische Bestätigungssignal.

So deaktivieren Sie die Anrufweiterleitung:

1. Geben Sie über den Bildschirm „Anruf tätigen“ des Polycom-Systems den Funktionszugriffscode ein, den Sie vom Administrator des Avaya Communication Manager erhalten haben. Wählen Sie zum Beispiel #2, wenn #2 der Funktionszugriffscode zum Deaktivieren der Anrufweiterleitung ist.
2. Warten Sie auf das akustische Bestätigungssignal.

So verbinden Sie einen Anruf:

1. Drücken Sie während eines Anrufs die Taste # auf der Fernbedienung des Polycom-Systems, um auf den Berührungsbildschirm zuzugreifen.
2. Drücken Sie • **Auswahl**, um Flash-Hook zu aktivieren. Die erste Gegenseite wird gehalten.
3. Warten Sie auf einen Wählton, und wählen Sie dann die Nebenstelle der Gegenseite, mit der Sie den Anruf verbinden möchten. Der Anruf verbindet sowohl Audio als auch Video zwischen dem lokalen System und der zweiten Gegenseite. Die erste Gegenseite wird weiterhin gehalten.
4. Legen Sie das lokale System auf. Die beiden Gegenseiten sind jetzt in einem Anruf mit Audio und Video miteinander verbunden, wenn die Funktionen vorhanden sind.

So fügen Sie ein System zu einem Anruf hinzu:

1. Drücken Sie während eines Anrufs die Taste # auf der Fernbedienung des Polycom-Systems, um auf den Berührungsbildschirm zuzugreifen.
2. Drücken Sie • **Auswahl**, um Flash-Hook zu aktivieren. Die erste Gegenseite wird gehalten.
3. Warten Sie auf einen Wählton, und wählen Sie dann die Nebenstelle des Systems, das Sie dem Anruf hinzufügen möchten.
4. Drücken Sie erneut die Taste • **Auswahl**. Der Anruf wird zu einer reinen Audiokonferenz mit allen Systemen. Wenn das System, das den Flash-Hook gewählt hat, auflegt, sind die anderen Systeme in einem Anruf mit Audio und Video miteinander verbunden, wenn die Funktionen vorhanden sind.

Anpassen Ihres Arbeitsbereichs

Abhängig von Ihrer Systemkonfiguration können Sie die Bildschirmanzeige anpassen.

Kamerasteuerung durch die Gegenseite

Wenn der Zugriff auf Benutzereinstellungen vom Systemadministrator zugelassen wurde, können Sie die Steuerung Ihrer Kamera durch die Gegenseite zulassen. Teilnehmer auf der Gegenseite können außerdem Voreinstellungen für Ihre Kamera festlegen und verwenden, sofern ihr System diese Funktion unterstützt.

So lassen Sie die Kamerasteuerung durch die Gegenseite zu:

1. Wählen Sie im Menüpunkt „Anruf tätigen“ die Option **System**.
2. Wählen Sie im Menüpunkt „System“ die Option **Benutzereinstellungen**.
3. Blättern Sie zu **Fernsteuerung lokale Kamera**, und drücken Sie , um die Option zu aktivieren.
4. Drücken Sie **Startseite**, um die Änderungen zu speichern und zur Startseite zurückzukehren.

Eine Änderung dieser Einstellung wird sofort wirksam, auch wenn ein Anruf bereits läuft.

Anzeigen des Namens der Gegenseite beim Zustandekommen der Verbindung

Wenn der Zugriff auf Benutzereinstellungen vom Systemadministrator zugelassen wurde, können Sie festlegen, ob der Name der Gegenseite beim Herstellen der Verbindung angezeigt werden soll und wie lange er auf dem Bildschirm angezeigt werden soll.

So legen Sie fest, wann der Name der Gegenseite angezeigt werden soll:

1. Wählen Sie im Menüpunkt „Anruf tätigen“ die Option **System**.
2. Wählen Sie im Menüpunkt „System“ die Option **Benutzereinstellungen**.
3. Wählen Sie **Weiter** aus, um weitere Einstellungen anzuzeigen.
4. Blättern Sie zu **Anzeigezeit für Name der Gegenseite**, drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung, und wählen Sie aus, ob der Name der Gegenseite während der gesamten Dauer des Anrufs, nur für eine bestimmte Zeit oder überhaupt nicht angezeigt werden soll.
5. Drücken Sie **Startseite**, um die Änderungen zu speichern und zur Startseite zurückzukehren.

© Polycom, Inc.

Audio-Bestätigung beim Wählvorgang

Wenn der Zugriff auf die Benutzereinstellungen vom Systemadministrator zugelassen wurde, können Sie das System so einrichten, dass jede Nummer vom System gesprochen wird, wenn Sie auf dem Bildschirm „Anruf tätigen“ im Feld „Anwahleintrag“ die Nummer eingeben.

So aktivieren Sie die Audio-Bestätigung:

1. Wählen Sie im Menüpunkt „Anruf tätigen“ die Option **System**.
2. Wählen Sie im Menüpunkt „System“ die Option **Benutzereinstellungen**.
3. Wählen Sie **Weiter**, um weitere Einstellungen anzuzeigen.
4. Wechseln Sie zum Feld **Zahlentastatur-Audio-Bestätigung**, und drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung, um die Option zu aktivieren.
5. Drücken Sie **Startseite**, um die Änderungen zu speichern und zur Startseite zurückzukehren.

Einstellen des Systems für bestimmte Lichtverhältnisse

Wenn der Zugriff auf Benutzereinstellungen vom Systemadministrator zugelassen wurde, können Sie mit dem Gegenlicht-Regler die Helligkeit des Videobilds einstellen, das die Hauptkamera an das Polycom HDX-System sendet. Das Anpassen dieser Einstellung kann nützlich sein, wenn sich aufgrund der räumlichen Anordnung grelles Licht hinter den Teilnehmern im Bild befindet.

Da die Gegenlicht-Regler auf die Hauptkamera wirken, wird die Anzeige der von einem Computer oder einer Dokumentenkamera übertragenen Inhalte nicht heller.

So aktivieren Sie die Gegenlicht-Kompensation:

1. Wählen Sie im Menüpunkt „Anruf tätigen“ die Option **System**.
2. Wählen Sie im Menüpunkt „System“ die Option **Benutzereinstellungen**.
3. Blättern Sie zu **Gegenlicht-Kompensation**, und drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung, um die Option zu aktivieren.
4. Drücken Sie **Startseite**, um die Änderungen zu speichern und zur Startseite zurückzukehren.

© Polycom, Inc.

© Polycom, Inc.